

PHILIPS



Televízor s rozlíšením
4K

QLED

139 cm (55") TV

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

HDR10+



50PQS7801

Technológia Quantum, kvalita, vyššia úroveň

Tento televízor QLED ponúka žiarivé farby, hlbší kontrast a detaily v rozlíšení HDR10+. Vylepšenia umelej inteligencie a technológia Dolby Atmos zdokonaľujú každú scénu, zatiaľ čo rýchly operačný systém Titan OS a podpora Matter zaisťujú jednoduché ovládanie a bohatší, inteligentnejší zážitok zo zábavy.

Žiarivé farby na televízore QLED s rozlíšením 4K

- 4K QLED pre živé zobrazenie a kvalitu farieb Quantum Dot
- Priblížte sa k detailom s technológiou Pixel Precise Ultra HD
- Úžasné farby a kontrast vďaka technológii HDR10+

Živé sledovanie, filmový zvuk

- Nech sledujete čokoľvek, perfektný zvuk televízora. IntelliSound Engine
- Obklopte sa zvukom Dolby Atmos a DTS: X

Inteligentný. Elegantný. Pripojený

- Rýchle a jednoduché vyhľadávanie obsahu vďaka Titan OS
- Jednoduché pripojenie k inteligentným domácim sieťam

Dizajn, ktorý hovorí jasnou rečou

- Ekodizajn – európske uvažovanie o dizajne
- EasyLink. Plynulé a jednoduché ovládanie

Hlavné prvky

4K QLED



Živé farby. Mimoriadne ostré scény. Žiarivosť farieb zaistená kvantovými bodkami. Vďaka rozlíšeniu 4K (UHD) sa prispôsobí všetkým formátom HDR. V každom neuveriteľnom okamihu, tmavom aj svetlom, pri hraní aj streamovaní, si užijete každý detail a každú scénu.

Pixel Precise Ultra HD



Pozrite sa bližšie. Ponorte sa do detailov. Táto úroveň presnosti presahuje predstaviteľné. Vďaka obrazovke Pixel Precise Ultra HD, ktorá prináša ostrosť a realistické detaily, naplní tento televízor každý okamih ohromujúcimi zážitkami.

HDR10+



Očakávajte viac detailov. Zlepšená kvalita obrazu snímku po snímke. Vďaka väčšiemu dôrazu na farby a kontrast sú aj tie najtmavšie momenty a najjasnejšie scény zreteľnejšie.

IntelliSound



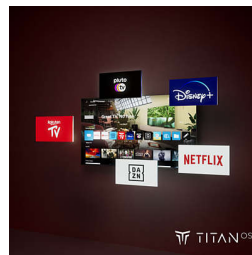
Vďaka integrovanému nástroju IntelliSound engine môže váš televízor QLED využívať umelú inteligenciu, pre čo najlepší zvuk! Či už ide o seriály a filmy, hudbu alebo obsah náročný na reč, ako sú správy, televízor automaticky optimalizuje nastavenia. Nechcete používať umelú inteligenciu? Prednastavené zvukové štýly môžete vybrať aj manuálne alebo si nastavenia prispôbiť sami.

Dolby Atmos a DTS:X



Vďaka technológii Dolby Atmos, s ktorou je zvuk presne taký, ako režisér zamýšľal, a DTS:X na vytváranie 3D zvukových zážitkov, budete mať pocit, akoby ste boli priamo v scéne. Pridanie tohto ďalšieho rozmeru zvuku prinesie k vám domov podmanivejší zážitok.

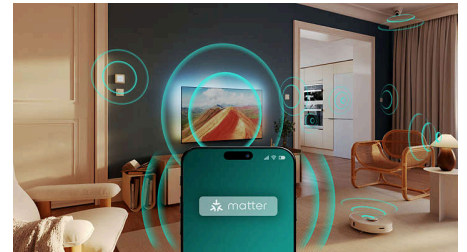
Operačný systém Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS prináša všetko, čo radi sledujete, a navyše rýchlo. Od samostatných dielov po celé seriály a od dokumentov až po drámy – všetko, čo chcete, je k dispozícii jediným stlačením tlačidla. Bez ohľadu

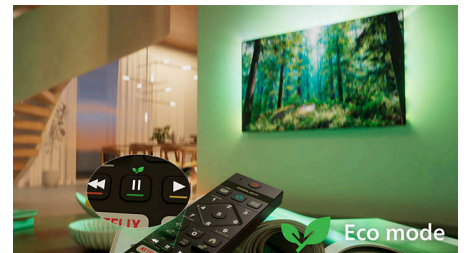
na to, čo chcete sledovať, všetky najlepšie aplikácie na streamovanie môžete mať ľahko na dosah.

Kompatibilné so štandardom Matter Smart Home



Kompatibilita so štandardom Matter Smart Home znamená, že televízor môžete ovládať pomocou aplikácie Matter Smart Home, hlasom cez zariadenia s podporou asistenta Alexa alebo prostredníctvom inteligentných reproduktorov Google. Vďaka tomu môžete hlasom vyhľadať filmy a relácie, prijímať odporúčania a ešte oveľa viac.

Ekologický dizajn



Udržateľnosť sa snúbi so štýlom. Tento krásne spracovaný televízor je navrhnutý s ohľadom na životné prostredie, od diaľkového ovládača vyrobeného z recyklovaných plastov až po obaly s certifikáciou FSC a letáky vytlačené na recyklovanom papieri. Vďaka režimu Eco znížite spotrebu energie pri každom obsahu a nastaveniach jediným ťuknutím.

Easy Link

EasyLink vám umožňuje plnú kontrolu nad televízorom Philips, soundbarom a dokonca aj externými tunerami pomocou jediného diaľkového ovládača. Vychutnajte si intuitívne a jednotné ovládanie. Už žiadne prehadzovanie viacerých diaľkových ovládačov. Vychutnajte si zakaždým jednoduché a prepojené pohodlie.

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

55 palec

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

139 cm

Displej: QLED s rozlíšením 4K Ultra HD

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160p

Prirodzená obnovovacia frekvencia: 60 Hz

Obrazový engine: Pixel Precise Ultra HD

Dokonalejšie zobrazenie: Crystal Clear, ECO,

Domáce kino, Kompatibilný s formátom HDR

10+, Hra, Movie (Film), Monitor, Osobné

Vstupné rozlíšenie displeja

Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 640 x 480 –

60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p –

50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz,

2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p –

24/25/30/50/60 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

Digitálna TV: DVB-T/T2/C/S/S2, HbbTv (EU), CI+

2.0, HEVC UHD (až 2160p pri 60 Hz)

Indikátor sily signálu

Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Podpora HEVC

Smart TV

Aplikácie SmartTV*: Amazon Prime Video,

Disney+, HBO, Netflix, Aplikácia NFT*, Kanál

TITAN, YouTube, BBC iplayer

OS: OS TITAN

Veľkosť pamäte (flash)*: 8 GB

Funkcie Smart TV

Interaktívny TV: HbbTV

Zážitok Smart Home: Funguje so službou Google

Home, Funguje s asistentom Amazon Alexa,

Control4, MATTER

Herný ovládací panel: Gamebar 2.0

Podpora TTS

Multimediálne aplikácie

Formáty prehrávania videa: AVI, MKV, HEVC,

H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4,

VP9, HEVC (H.265), AV1

Formáty prehrávania hudby: MP3, WAV, AAC,

FLAC

Podporované formáty titulkov: SRT, SMI, SSA,

SUB, ASS, TXT

Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, GIF, PNG,

BMP, HEIF

Zvuk

Audio: 2,0-kanálový

Výstupný výkon (RMS): 20 W

Konfigurácia reproduktorov: 2 reproduktory

s úplným rozsahom a výkonom 10 W

Kodek: DTS:X, Dolby Digital MS12 – Y

Zlepšenie kvality zvuku: Režim AVL, Všetky

zvukové štýly, Dolby Atmos, Dolby Media

Intelligence, Zábava, DTS-X, Ekvalizér, Osobné,

Nočný režim, Profil počúvania, Zosilnenie hlasu

Funkcie slúchadiel: Dolby Atmos pre slúchadlá

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavný reproduktor: Úplný rozsah s Bass Reflex

(FR01A)

Pripojiteľnosť

EasyLink 3,0

Počet pripojení HDMI: 3

Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prepájanie cez diaľkové ovládanie, Prehrávanie jedným dotykom

Počet konektorov USB: 2

Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802 11ac 2x2,

dvoj pásomové, Bluetooth 5.2, Funguje s Apple

AirPlay

HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI

HDMI ARC: Áno, na HDMI1

Funkcie HDMI 2.1: Podpora eARC/VRR/ALLM,

eARC v HDMI 1

EasyLink 2,0: Externé nastavenie prostredníctvom používateľského rozhrania TV, HDMI-CEC pre TV/SB Philips

Podporované HDMI video funkcie

HDMI 1/2: HDMI 2.0

Hranie: ALLM, HDMI VRR

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: HDR10+, Kompatibilný s formátom

HDR10+, HLG

Energetická karta EÚ

Použitá panelová technológia: QLED LCD

Príkon

Napájanie zo siete: AC 100 – 240 V, 50/60 Hz

Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,5 W

Funkcie úspory energie: Režim Eko, Svetelný

snímač, Časovač automatického vypnutia,

Vypnutie obrazu (pre rádio)

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA,

Stručná príručka spustenia, Podstavec na stôl,

Sieťový napájací kábel, Diaľkové ovládanie,

Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými

informáciami

Dizajn

Farby TV: Plastový čierny nízky rám

Konštrukcia stojana: Čierne oblúkové stojany

Rozmery

Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 795 mm

Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 100 mm

Televízor bez stojana (Š x V x H): 1111 x 640 x 88 mm

Televízor so stojanom (Š x V x H): 1226 x 711 x 278 mm

Kartónové balenie (Š x V x H): 1210 x 750 x 125 mm

Hmotnosť televízora bez stojana: 8,22 kg

Hmotnosť televízora so stojanom: 8,67 kg

Hmotnosť vrátane balenia: 11,3 kg

